

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÍA	PROCESO GESTIÓN EN CONTRATACIÓN		
	SOLICITUD DE COTIZACIÓN O PREVENTA O AVALUO	CÓDIGO	GEC-FT-13-V3
		PÁGINA	1 de 2

Chía,

Señores
HACH
NIT. 860.000.100-9
Cra. 53a No. 128B-54
Bogotá D.C.
andrea.hernandez@hach.com

El municipio de Chía está interesado en adelantar la contratación cuyo objeto es: **CALIBRACIÓN, MANTENIMIENTO Y ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA MEDICIÓN DE AGUA POTABLE Y CADENA DE FRÍO DE LA SECRETARÍA DE SALUD DEL MUNICIPIO DE CHÍA**, por lo que le invita a presentar **COTIZACIÓN** de los **bienes y servicios** que se le indican en el documento anexo (el cual se constituye como una guía en la elaboración de su cotización), para lo cual debe tener en cuenta las especificaciones técnicas exigidas y las siguientes condiciones:

Tipo de contrato: Servicios y Compraventa.

Formato de cotización y condiciones técnicas a cotizar: Conforme documento en formato Excel anexo. Les solicitamos amablemente que se sirvan de seguir el formato de cotización anexo, para poder realizar un desarrollo correcto del Estudio de Mercado.

Además, debe tener cuenta lo siguiente:

- La cotización **DEBE** estar firmada por el representante legal y/o quien este delegue para tal fin.
- Allegar el certificado de Cámara y Comercio vigente.

Plazo de ejecución: El plazo de ejecución del contrato es de **TRES (3) MESES**, contados a partir del inicio en la plataforma SECOP II, sin exceder el 27 de diciembre de 2025, previa la expedición del registro presupuestal, la aprobación de las garantías y la verificación por parte del Supervisor del contrato sobre el cumplimiento de las obligaciones del contratista relacionadas con el sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales, cuando corresponda.

Forma de pago: El municipio pagará al futuro contratista el valor total del contrato en **TRES (3)** pagos mensuales, vencidos y sucesivos por el valor correspondiente a los equipos suministrados y a los servicios efectivamente prestados.

Dichos pagos se realizarán previo lleno de los siguientes requisitos:

- Presentación de informe de actividades y/o ejecución del contrato.
- Acreditación de pagos de seguridad social integral y parafiscales, cuando corresponda.
- Certificación de cumplimiento expedida por parte del supervisor del contrato.
- Presentación de factura y/o cuenta de cobro, cuando corresponda.
- Copia del RUT.
- Certificado de ingreso y salida del Almacén General del Municipio respecto de los bienes a los cuales les aplique dicha condición.

Lugar de entrega de los servicios: Municipio de Chía.

Garantías requeridas:

- **CUMPLIMIENTO:** Por el veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, con una vigencia igual a la duración del contrato y cuatro (4) meses más previstos para la liquidación del contrato.
- **CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES:** Por el diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y seis (6) meses más.
- **CALIDAD DEL SERVICIO:** Por el diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y cuatro (4) meses más.
- **PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES:** Por el diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual a la duración del contrato y tres (3) años más contados a partir de la expedición de la garantía.

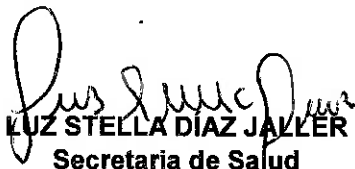
Validez de la cotización: Mínimo **TRES (3)** meses.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÍA	PROCESO GESTIÓN EN CONTRATACIÓN		
	SOLICITUD DE COTIZACIÓN O PREVENTA O AVALUO	CÓDIGO	GEC-FT-13-V3
		PÁGINA	2 de 2

Su **COTIZACIÓN** puede ser entregada por medio electrónico como respuesta al correo por medio del cual se remitió este documento.

Al elaborar su **COTIZACIÓN**, por favor tenga en cuenta **todos los costos directos e indirectos** en que se pueda incurrir, así mismo los **impuestos, tasas y contribuciones** municipales, departamentales y nacionales, que aplican para este tipo de contratos.

Cordialmente,


LUZ STELLA DÍAZ JALLER
 Secretaria de Salud


LAURA XIMENA MARTÍNEZ ARTURO
 Directora de Vigilancia y Control

Anexo: **3** folios.

Proyectó: Juan Pablo Angel Vargas – Contratista SDS

ÍTEM	Número de artículo	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
1	TURBIDIME CNL TROPOT	MANTENIMIENTO	2100Q Turbidímetro portátil (EPA), 0-1000 NTU HACH	Turbidez	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2	TURBIDIME CNL TROPOT	CALIBRACIÓN NO ACREDITADA	2100Q Turbidímetro portátil (EPA), 0-1000 NTU HACH	Turbidez	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
3	MLCOLOR	MANTENIMIENTO	Colorímetro portátil multiparamétrico DR900 HACH	Colorímetro	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
4	CNCOLOR	CALIBRACIÓN NO ACREDITADA	Colorímetro portátil multiparamétrico DR900 HACH	Colorímetro	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
5	MLCOLOR	MANTENIMIENTO	Colorímetro Pocket DR300 HACH	Colorímetro	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
6	CNCOLOR	CALIBRACIÓN NO ACREDITADA	Colorímetro Pocket DR300 HACH	Colorímetro	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
7	MSNEVERA	MANTENIMIENTO	Nevera CH 330 CHALLENGER (230 L) incluye mantenimiento correctivo	Nevera	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
8	MSNEVERA	MANTENIMIENTO	Nevera Congelador Vertical 130 Litros – Challenger CV-425	Nevera	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
9	2971205-LM	ADQUISICIÓN	Kit Estándares de calibración StabiCal, para Turbidímetro portátil 2100Q	Kit	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
10	CALTERMOC UPLA4P	CALIBRACIÓN ACREDITADA	TERMOMETRO DIGITAL DE PUNZON RANGO DE TEMPERATURA (-80 + 300 °C) CALBRADOS CUATRO PUNTOS (-18, 10, 70 y 160 grados)	Termómetro	4		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
11	27699-0	ADQUISICIÓN	Kit de estándares de absorbancias DR/Check	Kit	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
12	1407099-LM	ADQUISICIÓN	DPD FREE CHLORINE PP 25ML PK/100	Paquete x 100	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
13	28933-00	ADQUISICIÓN	Kit de estándares secundarios de Cloro HR	Kit	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
14	2242000	ADQUISICIÓN	RGT Set de reactivos para la determinación de aluminio (Al), sobres de reactivo en polvo, de 0,008 a 0,800 mg/L de Al (100 TEST)	SET x 100	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
15	48643-02	ADQUISICIÓN	Celdas plástico DR 300 W/CAP 1 CM/10 ML (PK/2)	Paquete x 2	3		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
16	95243-00	ADQUISICIÓN	Cambio de filtros de interferencia DR900 (420 nm)	Filtro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
17	9524400	ADQUISICIÓN	Cambio de filtros de interferencia DR900 (520 nm)	Filtro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
18	9524500	ADQUISICIÓN	Cambio de filtros de interferencia DR900 (610 nm)	Filtro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
19	9524600	ADQUISICIÓN	Cambio de filtros de interferencia DR900 (560 nm)	Filtro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
20	LZV831	ADQUISICIÓN	Carcasa superior y teclado 2100Q Turbidímetro portátil (EPA), 0-1000 NTU HACH	Carcasa y teclado	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
21	26511700	ADQUISICIÓN	Set de reactivos para la determinación de manganeso (1-1/2 Pyridylazo)-2-Naphthol PAN Method9), de 0,006 a 0,700 mg/L de Mn (50 TEST)	SET x 50	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
22	2122325-LM	ADQUISICIÓN	Solución de reactivo de cianuro alcalino (50 mL SCDB)	SET	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
23	14577-99	ADQUISICIÓN	Ácido Ascórbico, reactivo powder pillow PK/100	Paquete x 100	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
24	2122426-LM	ADQUISICIÓN	Solución indicadora PAN, 0.1 % (50 mL SCDB)	Frasco x 50ml	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
25	272-56	ADQUISICIÓN	Agua desionizada 4L	Frasco X 4L	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
26	MLTERMOHIGRROMETRO	MANTENIMIENTO	Termómetro trazable con memoria de dígitos grandes TRACEABLE® Sonda externa (-50,0 a 70,0 ° C), sensor ambiental (-5,0 a 50,0 ° C)	Termohigrometro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
27	MLTERMOHIGRROMETRO	CALIBRACION ACREDITADA	Termómetro trazable con memoria de dígitos grandes TRACEABLE® Sonda externa (-50,0 a 70,0 ° C), sensor ambiental (-5,0 a 50,0 ° C)	Termohigrometro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
28	24276-06	ADQUISICIÓN	Celdas vidrio DR 300 / 10 ML (PK/6)	Paquete x 6	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
29	PILAREF	ADQUISICIÓN	Pila Gel Refrigerante Placa Congeladora Portátil Cadena Frio Nordic Freeze Battery de 11X17X3 CM 400 G. (Caja X 50 UNDS)	Caja	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
30	CALTERMOC UPLA4P	ADQUISICIÓN	TERMOMETRO DIGITAL DE PUNZON RANGO DE TEMPERATURA (-80 + 300 °C)	Termómetro	4		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
TOTAL										\$ 0

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÍA	PROCESO GESTIÓN EN CONTRATACIÓN		
	SOLICITUD DE COTIZACIÓN O PREVENTA O AVALUO	CÓDIGO	GEC-FT-13-V3
		PÁGINA	1 de 2

Chía,

Señores

ARTILAB

NIT. 800.053.310-8

Parque Empresarial de Occidente Bg. 18

Funza, Cund.

artilab@artilab.com.co

andrea.perez@artilab.com.co

El municipio de Chía está interesado en adelantar la contratación cuyo objeto es: **CALIBRACIÓN, MANTENIMIENTO Y ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA MEDICIÓN DE AGUA POTABLE Y CADENA DE FRÍO DE LA SECRETARÍA DE SALUD DEL MUNICIPIO DE CHÍA**, por lo que le invita a presentar **COTIZACIÓN** de los **bienes y servicios** que se le indican en el documento anexo (el cual se constituye como una guía en la elaboración de su cotización), para lo cual debe tener en cuenta las especificaciones técnicas exigidas y las siguientes condiciones:

Tipo de contrato: Servicios y Compraventa.

Formato de cotización y condiciones técnicas a cotizar: Conforme documento en formato Excel anexo. Les solicitamos amablemente que se sirvan de seguir el formato de cotización anexo, para poder realizar un desarrollo correcto del Estudio de Mercado.

Además, debe tener cuenta lo siguiente:

- La cotización **DEBE** estar firmada por el representante legal y/o quien este delegue para tal fin.
- Allegar el certificado de Cámara y Comercio vigente.

Plazo de ejecución: El plazo de ejecución del contrato es de **TRES (3) MESES**, contados a partir del inicio en la plataforma SECOP II, sin exceder el 27 de diciembre de 2025, previa la expedición del registro presupuestal, la aprobación de las garantías y la verificación por parte del Supervisor del contrato sobre el cumplimiento de las obligaciones del contratista relacionadas con el sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales, cuando corresponda.

Forma de pago: El municipio pagará al futuro contratista el valor total del contrato en **TRES (3)** pagos mensuales, vencidos y sucesivos por el valor correspondiente a los equipos suministrados y a los servicios efectivamente prestados.

Dichos pagos se realizarán previo lleno de los siguientes requisitos:

- Presentación de informe de actividades y/o ejecución del contrato.
- Acreditación de pagos de seguridad social integral y parafiscales, cuando corresponda.
- Certificación de cumplimiento expedida por parte del supervisor del contrato.
- Presentación de factura y/o cuenta de cobro, cuando corresponda.
- Copia del RUT.
- Certificado de ingreso y salida del Almacén General del Municipio respecto de los bienes a los cuales les aplique dicha condición.

Lugar de entrega de los servicios: Municipio de Chía.

Garantías requeridas:

- **CUMPLIMIENTO:** Por el veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, con una vigencia igual a la duración del contrato y cuatro (4) meses más previstos para la liquidación del contrato.
- **CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES:** Por el diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y seis (6) meses más.
- **CALIDAD DEL SERVICIO:** Por el diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y cuatro (4) meses más.
- **PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES:** Por el diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual a la duración del contrato y tres (3) años más contados a partir de la expedición de la garantía.

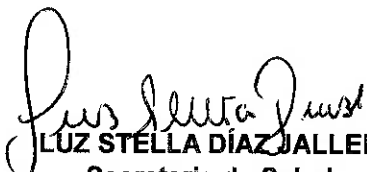
Validez de la cotización: Mínimo **TRES (3)** meses.

 ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÍA	PROCESO GESTIÓN EN CONTRATACIÓN		
	SOLICITUD DE COTIZACIÓN O PREVENTA O AVALUO	CÓDIGO	GEC-FT-13-V3
		PÁGINA	2 de 2

Su **COTIZACIÓN** puede ser entregada por medio electrónico como respuesta al correo por medio del cual se remitió este documento.

Al elaborar su **COTIZACIÓN**, por favor tenga en cuenta todos los costos directos e indirectos en que se pueda incurrir, así mismo los **impuestos, tasas y contribuciones** municipales, departamentales y nacionales, que aplican para este tipo de contratos.

Cordialmente,


LUZ STELLA DÍAZ JALLER
 Secretaria de Salud


LAURA XIMENA MARTÍNEZ ARTURO
 Directora de Vigilancia y Control

Anexo: 3 folios.

Proyectó: Juan Pablo Angel Vargas – Contratista SDS

ÍTEM	Número de artículo	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL ARTICULO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
1	TURBIDIME ML	MANTENIMIENTO	2100Q Turbidímetro portátil (EPA), 0-1000 NTU HACH	Turbidez	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2	TURBIDIME CNL TROPORT	CALIBRACIÓN NO ACREDITADA	2100Q Turbidímetro portátil (EPA), 0-1000 NTU HACH	Turbidez	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
3	MLCOLOR	MANTENIMIENTO	Colorímetro portátil multiparamétrico DR800 HACH	Colorímetro	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
4	CNCOLOR	CALIBRACIÓN NO ACREDITADA	Colorímetro portátil multiparamétrico DR800 HACH	Colorímetro	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
5	MLCOLOR	MANTENIMIENTO	Colorímetro Pocket DR300 HACH	Colorímetro	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
6	CNCOLOR	CALIBRACIÓN NO ACREDITADA	Colorímetro Pocket DR300 HACH	Colorímetro	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
7	MSNEVERA	MANTENIMIENTO	Nevera CH 330 CHALLENGER (230 L) incluye mantenimiento correctivo	Nevera	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
8	MSNEVERA	MANTENIMIENTO	Nevera Congelador Vertical 130 Litros - Challenger CV-425	Nevera	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
9	2971205-LM	ADQUISICIÓN	Kit Estándares de calibración Siabical, para Turbidímetro portátil 2100Q	Kit	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
10	CALTERMOC UPLA4P	CALIBRACIÓN ACREDITADA	TERMOMETRO DIGITAL DE PUNZON RANGO DE TEMPERATURA (-80 + 300 °C) CALIBRADOS CUATRO PUNTOS (-18, 10, 70 y 160 grados)	Termómetro	4		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
11	27639-0	ADQUISICIÓN	Kid de estándares de absorbancias DR/Check	Kit	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
12	1407089-LM	ADQUISICIÓN	DPD FREE CHLORINE PP 25ML PK/100	Paquete x 100	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
13	28933-00	ADQUISICIÓN	Kid de estándares secundarios de Cloro HR	Kit	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
14	2242000	ADQUISICIÓN	RGT Set de reactivos para la determinación de aluminio (Al), sobres de reactivo en polvo, de 0,008 a 0,800 mg/L de Al (100 TEST)	SET x 100	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
15	48643-02	ADQUISICIÓN	Celdas plásticas DR 300 W/CAP 1 CM/10 ML (PK/2)	Paquete x 2	3		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
16	95243-00	ADQUISICIÓN	Cambio de filtros de interferencia DR900 (420 nm)	Filtro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
17	9524400	ADQUISICIÓN	Cambio de filtros de interferencia DR900 (520 nm)	Filtro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
18	9524500	ADQUISICIÓN	Cambio de filtros de interferencia DR900 (610 nm)	Filtro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
19	9524600	ADQUISICIÓN	Cambio de filtros de interferencia DR900 (560 nm)	Filtro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
20	LZV831	ADQUISICIÓN	Carcasa superior y teclado 2100Q Turbidímetro portátil (EPA), 0-1000 NTU HACH	Carcasa y teclado	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
21	26511700	ADQUISICIÓN	Set de reactivos para la determinación de manganeso (1-(2-Pyridilazo)-2-Naphthol PAN Method9), de 0,006 a 0,700 mg/L de Mn (50 TEST)	SET x 50	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
22	2122326-LM	ADQUISICIÓN	Solución de reactivo de cianuro alcalino (50 mL SCDB)	SET	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
23	14577-99	ADQUISICIÓN	Ácido Ascórbico, reactivo powder pillow PK/100	Paquete x 100	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
24	2122426-LM	ADQUISICIÓN	Solución indicadora PAN, 0,1 % (50 mL SCDB)	Frasco x 50ml	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
25	272-56	ADQUISICIÓN	Agua desionizada 4L	Frasco X 4L	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
26	MLTERMOHIG RROMETRO	MANTENIMIENTO	Termómetro trazable con memoria de dígitos grandes TRACEABLE® Sonda externa (-50,0 a 70,0 ° C), sensor ambiental (-5,0 a 50,0 ° C)	Termohigrometro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
27	MLTERMOHIG RROMETRO	CALIBRACIÓN ACREDITADA	Termómetro trazable con memoria de dígitos grandes TRACEABLE® Sonda externa (-50,0 a 70,0 ° C), sensor ambiental (-5,0 a 50,0 ° C)	Termohigrometro	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
28	24278-06	ADQUISICIÓN	Celdas vidrio DR 300 / 10 ML (PK/6)	Paquete x 6	2		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
29	PILAREF	ADQUISICIÓN	Pila Gel Refrigerante Placa Congeladora Portátil Cadena Frio Nordic Freeze Battery de 11X17X3 CM 400 G. (Caja X 50 UND)	Caja	1		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
30	CALTERMOC UPLA4P	ADQUISICIÓN	TERMOMETRO DIGITAL DE PUNZON RANGO DE TEMPERATURA (-80 + 300 °C)	Termómetro	4		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
TOTAL										\$ 0